

**Analisis dan Implementasi *Ant Colony Optimization* (ACO) dalam Masalah Pemotongan Bahan (*Cutting Stock Problem*) *Non-guillotine* Dua Dimensi**

**Analysis and Implementation of *Ant Colony Optimization* (ACO) in Two Dimensional *Non-guillotine* Cutting Stock Problem**

**Tugas Akhir**

Diajukan untuk memenuhi sebagian dari syarat  
untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik  
Fakultas Informatika  
IT TELKOM

**Budi Juliansyah  
113080268**



**Fakultas Informatika  
Institut Teknologi Telkom  
Bandung  
2012**